TABLE DU TOME 5

M.-H. ABDEL RAHMAN. — Le cycle de développement de l'*Acrochaetium parvulum* (Rhodophycée, Acrochaetiale) 1

P. BOURRELLY. — Marius CHADEFAUD, Algologue (1900-1984) 189

C. CASTELLA et C. AMOROS. — Répartition des Characées dans les bras-morts du Haut-Rhône et de l'Ain et signification écologique 127

J. COSSON, P. GAYRAL et R. OLIVARI. — Sur des échantillons de *Laminaria digitata* à stipe bifide : une hypothèse relative à leur origine 15

M. GUERLESQUIN. — Nombres chromosomiques et ploïdie chez les Charophytes . . . 115

A. ILTIS. — Algues du Lac Titicaca et des lacs de la vallée d'Ichu Khota (Bolivie) 85

R.P.T. KOEMAN and C. van den HOEK. — The taxonomy of *Enteromorpha* Link, 1820. (Chlorophyceae) in the Netherlands. III. The sections Flexuosae and Clathratae, and an addition to the section Proliferae 21

M.L. MENDOZA et J. CABIOCH. — Redéfinition comparée de deux espèces de Corallinacées d'Argentine : *Pseudolithophyllum fuegianum* (Heydrich) comb. nov. et *Hydrolithon discoideum* (Foslie) comb. nov. 141

B.N. PRASAD, R.K. MEHROTRA and P.K. MISRA. — *Glaucocystis reniformis* sp. nov. from Andaman Islands 79

J. RIVELINE. — Charophytes fossiles : remarques paléoécologiques et paléobiogéographiques 179

R. SCHNETTER, U. RUCKELSHAUSEN, G. SEIBOLD. — Microspektralphotometrische Untersuchungen über den Entwicklungszyklus von *Ernodesmis verticillata* (Kützing) Børgesen (Siphonocladales, Chlorophyceae) 73

S. SHANAB et F. MAGNE. — Influence de la lumière et de la pesanteur sur la morphogenèse du thalle de *Bachelotia antillarum* (Phéophycée, Ectocarpacée) 155

B.K. STULP, S.A. BOS, H. STENVELD and W.T. STAM. — Growth of *Anabaena* strains (Cyanophyceae) exposed to crossed gradients of light and temperature 63

M.J. WYNNE. — Notes on *Herposiphonia* (Rhodomelaceae, Rhodophyta) in South Africa, with a description of a new species 167

Compte-Rendu du Colloque de la Société Phycologique de France (Angers, 31 mai, 1er juin et 2 juin 1984) 109

Ouvrages reçus pour analyse 197


BIBL. DU MUSEUM PARIS

Source : MNHN, Paris